



CELLO® 852-01 • CELLO® 852-01 ALG-01

Cello® 852-01: bílé, pevné, samozhášivé polyesterové rouno

Cello® 852-01 ALG-01: materiál je navíc laminován reliéfní hliníkovou fólií kvůli ochraně vůči kapalinám

Cello® 852-01 VLC: materiál je navíc laminován černou látkou

Typické oblasti použití: autobusy / užitková vozidla: prostor motoru, krytí stěn a stropů, doplněk vzduchového potrubí



TECHNICKÁ DATA

HOŘLAVOST	<ul style="list-style-type: none"> ▶ splňuje FMVSS 302, DIN 75 200 ▶ ISO 3795, rychlost hoření < 100 mm/min ▶ splňuje ECE R-118, příloha 6, 7 a 8 (852-01) ▶ splňuje ECE R-118, příloha 6, 7 a 8 (852-01 ALG-01 NK)
TEPLOTNÍ STABILITA	-40°C do +150°C
TEPELNÁ VODIVOST / EN 12667	≤ 0,045 W/(m·K) při 10°C
PLOŠNÁ HMOTNOST ROUNA / DIN EN 29073-1	1.000 g/m ² ± 10%
NEPROPUSTNOST	▶ splňuje ECE R-118, příloha 9: materiál odpuzuje paliva a maziva (852-01 ALG-01)

ROZMĚRY

PRODUKTY	TLOUŠŤKY [mm]	TOLERANCE TLOUŠŤKY [mm]	DESKOVÝ MATERIÁL* [mm]
852-01	5,0	± 1,0	1100 X 1250 nebo
852-01 ALG-01			1700 X 1250 nebo
852-01 VLC			2100 X 1250

Jiné tloušťky / rozměry na žádost. Tvary a rozměry dle výkresů či zadání zákazníka.

*Nesámovaný: využitelná šířka je garantována, některé vrstvy (např. rouno, fólie, pěna) mohou částečně tuto šířku přesahovat.

DALŠÍ INFORMACE

VÝHODY	<ul style="list-style-type: none"> ▶ vysoká tvrdost ▶ vysoká mechanická pevnost ▶ vysoká teplotní stabilita ▶ dobrá odolnost proti vlhkosti ▶ odolnost proti tvorbě plísní (852-01 ALG-01) ▶ odráží tepelné záření (852-01 ALG-01)
VARIANTY	<p>... NK: bez samolepu</p> <p>... SK: rubová strana se samolepem</p>
DOPORUČENÍ	<p>▶ K utěsnění hran doporučujeme použít naše lepicí pásky Cello® ALU-01. Lepicí páska splňuje EN 45545-2: požadavky R1 + R7 + R17, HL 3. Lepicí páska Cello® ALU-01: splňuje ochranu proti vlhkosti ISO 15106-3.</p>

